

# KARTA KATALOGOWA PRODUKTU

## ENDURA Garden Flood Spike 20W 3000K

ENDURA® GARDEN FLOOD | Naświetlacze LED ze szpilką do wbicia w grunt



### Obszary zastosowań

- Na zewnątrz
- Ogrody

### Zalety produktu

- Łatwe połączenie dzięki technologii Plug and Play
- Przyjemne, ciepłe białe światło
- Wydajne energetycznie dzięki technologii LED

### Cechy produktu

- 2-metrowy przewód z wtyczką ze stykiem ochronnym (typ F)
- Stopień ochrony: IP65



## DANE TECHNICZNE

## DANE ELEKTRYCZNE

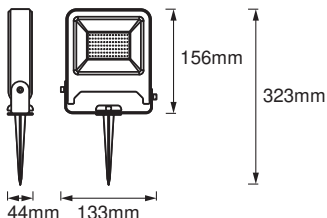
Moc nominalna	20,00 W
Napięcie znamionowe	220...240 V
Częstotliwość sieciowa	50...60 Hz
Prąd znamionowy	92,000 mA
Początkowy prąd rozruchowy	0,04 A
Współczynnik mocy $\lambda$	> 0,90
Klasa ochronności	I
Tryb pracy	Electronic control gear (ECG)

## Dane fotometryczne

Strumień świetlny	1700 lm
Skuteczność świetlna	85 lm/W
Temperatura barwowa	3000 K
Barwa światła (oznaczenie)	Warm White
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	$\geq 80$
Standardowe odchylenie dopasowania barw	6 sdcn
Grupa zagrożenia fotobiologiczne EN62778	RG1
Grupa zagrożenia fotobiologiczne EN62471	RG0
Kąt rozsyłu światła	120 °

## WYMIARY I WAGA

Długość	44,00 mm
Szerokość	133,00 mm
Wysokość	323,00 mm
Masa produktu	610,00 g



**MATERIAŁY I KOLORY**

Kolor produktu	Ciemny szary
Kolor obudowy	Ciemny szary
Materiał	Aluminium
Materiał osłony	Szkło
Zawartość rtęci	0.0 mg

**ZASTOSOWANIE I MONTAŻ**

Zakres temperatury otoczenia	-20...+45 °C
Zakres temperatury magazynowania	-30...+70 °C
Typ połączeń	WTYCZKA ZE STYKIEM OCHRONNYM
Typ zabezpieczenia	IP65
Klasa IK ( odporność na uderzenia) [PIM]	IK03
Ściemnialna	Nie
Rodzaj montażu	Szpikulec mocowany w gruncie
Miejsce montażu	Uziemienie
Obszar zastosowania	Na zewnątrz
Wymienny modułu LED	Niewymienialny
Ze źródłem światła	Tak

**Trwałość**

Trwałość L70/B50 @ 25 °C	25000 h <sup>1)</sup>
Liczba cykli włączeniowych	15000

<sup>1)</sup> t[h]: L70 / B50 @ 25 °C (Ta), t[h]: L80 / B10 @ 25 °C (Ta), t[h]: L90 / B10 @ 25 °C (Ta)

**OŚWIETLENIE AWARYJNE**

Typ pracy oświetlenia awaryjnego	Tryb bezobsługowy
Strumień świetlny w trybie podtrzymania pracy	-
Strumień świetlny w trybie pracy awaryjnej	-

**CERTYFIKATY I NORMY**

Normy	CE / EAC
Ograniczona temperatura powierzchni	Nie

**Wyposażenie / Akcesoria**

– Kompletne akcesoria do montażu i podłączenia w zestawie

## MATERIAŁY DO POBRANIA

## Dokumenty i certyfikaty



User instruction



Declarations Of Conformity CE

## DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Opakowanie (liczba produktów / opakowanie)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Masa brutto	Objętość
4058075206861	Składane pudełko 1	72 mm x 187 mm x 213 mm	686.00 g	2.87 dm <sup>3</sup>
4058075206878	Karton wysylkowy 8	385 mm x 300 mm x 230 mm	5759.00 g	26.57 dm <sup>3</sup>

Wymieniony kod produktu oznacza najmniejszą ilość produktu, jaka może być zamówiona. Jednostka transportowa może zawierać jedną sztukę lub więcej. Składając zamówienie prosimy o zamawianie ilości odpowiadających jednej lub wielokrotności jednostki transportowej.

## ZASTRZEŻENIE

Zastrzega się możliwość zmian bez uprzedzenia. Błędy i ominięcia są możliwe. Należy zawsze upewnić się czy korzystasz z najnowszej wersji katalogu.